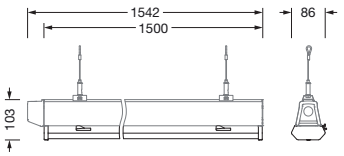
**N° de commande:** 51TP12TNT8XW | **GTIN (EAN):** 4058352210291

## Description du produit:

Licross® 11 Protected TW, élément d'éclairage, en tôle d'acier, galvanisé, laqué en bande, blanc, longueur: 1.500mm, largeur: 90mm, hauteur: 101mm, LED flux lumineux assigné: 8.100lm, température de couleur: 8tw, ballast: DALI DT8, ballast: Driver-DALI, avec connecteur mâle, 5 broches, avec sélection de phase, raccordement au secteur: 220..240V, AC, 50/60Hz, puissance assignée: 57W, câblage sans halogène, cache d'éclairage primaire: cache, diffusion de lumière: direct distribution, caractéristique d'éclairage primaire: symétrique, degré de protection (total): IP64, classe de protection (total): classe de protection I (mise à la terre), marquage: CE, ENEC, VDE, UKCA, symbole de protection: D pour utilisation dans un environnement avec exposition à la poussière conductible avec accessoires adaptés, résistance aux chocs: IK06, température ambiante admissible à l'intérieur: -25..+40°C, en cas de pose en saillie au plafond, réduction de la température ambiante maximale admissible de 5°C, conforme aux exigences de l'IFS (International Featured Standards) pour la sécurité et la qualité dans l'industrie alimentaire, conformité LABS testée selon VDMA 24364:2018-05, unité d'emballage: 1 pièce

IP 64 IK 06

| | |
|---|---|
| Composants: | LED |
| Pds (kg): | 3,2 |
| GTIN (EAN): | 4058352210291 |




Il est obligatoire de respecter les instructions de montage lors de la planification et de l'installation de l'installation électrique (à trouver sur www.siteco.com)
Tolérances liées aux données thermiques, électriques et photométriques selon IEC 62722
Situation 01.03.2024 - Sous réserve de modifications techniques et d'erreurs - Assurez-vous d'avoir toujours la dernière version -

Siteco GmbH • Georg-Simon-Ohm-Str. 50 • 83301 Traunreut, Allemagne • Fon +49(8669)33-0 • Fax +49(8669)33-397 • eMail info@siteco.de • Internet www.siteco.com

siteco

**N° de commande:** 51TP12TNT8XW | **GTIN (EAN):** 4058352210291

## Description technique détaillée:

**Données caractéristiques**
- Type de produit: élément d'éclairage
- Nom du produit: Licross® 11 Protected TW
- N° de commande: 51TP12TNT8XW

**Système d'éclairage | Équipement | Ballast**

**Composant 1**

**Technologie d'éclairage:**
- Cache: cache
- Angle de réflexion: distribution extensive
- Symétrie: symétrique
- Diffusion de lumière: distribution directe

**Composants:**
- Lampe: avec LED
- Flux lumineux assigné: 8100lm
- Rendement lumineux: 141lm/W
- Température de couleur: 2700..6500K
- Index de rendu des couleurs: IRC > 80
- Température de couleur: 8tw
- SDCM (Standard Deviation of Colour Matching): MacAdam ≤ 3 SDCM (initial)
- Puissance assignée: 57W
- Supplément: câblage sans halogène

**Appareil de service:**
- Ballast: Driver-DALI
- Système de commande: DALI DT8

**Certificats, Normes**
- Degré de protection: IP64
- Classe de protection: classe de protection I (mise à la terre)
- Résistance aux chocs: IK06
- Symbole de protection: D pour utilisation dans un environnement avec exposition à la poussière conductible avec accessoires adaptés
- Plage de température (fonctionnement): -25..+40°C
- Supplément: conforme aux exigences de l'IFS (International Featured Standards) pour la sécurité et la qualité dans l'industrie alimentaire, en cas de pose en saillie au plafond, réduction de la température ambiante maximale admissible de 5°C, conformité LABS testée selon VDMA 24364:2018-05
- Marque de contrôle, marquage: CE, ENEC, VDE, UKCA

**Matière, Couleur**
- insert LED Licross®: tôle d'acier, galvanisé, laqué en bande, blanc
- Spécification de couleur: blanc
- Cache: cache

**Montage**
- Type de montage, emplacement de montage: montage par broches, dans le rail Licross®
- Agencement: disposition simple/bande
- Supplément: approprié uniquement pour une installation à l'intérieur

**Raccordement électrique**
- Raccordement: connecteur mâle, 5 broches, avec sélection de phase
- Tension nominale: 220..240V, 50/60Hz, AC

**Dimensions, Poids**
- Longueur: 1500mm
- Largeur: 90mm
- Hauteur: 101mm
- Poids: 3,2kg

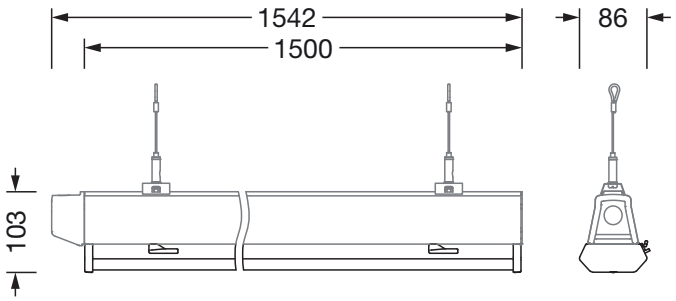
**Durée de vie**
- Durée de vie assignée: 100000h (L85/B50) à TA = 25°C

Il est obligatoire de respecter les instructions de montage lors de la planification et de l'installation de l'installation électrique (à trouver sur www.siteco.com)
Tolérances liées aux données thermiques, électriques et photométriques selon IEC 62722
Situation 01.03.2024 - Sous réserve de modifications techniques et d'erreurs - Assurez-vous d'avoir toujours la dernière version -

Siteco GmbH • Georg-Simon-Ohm-Str. 50 • 83301 Traunreut, Allemagne • Fon +49(8669)33-0 • Fax +49(8669)33-397 • eMail info@siteco.de • Internet www.siteco.com

**N° de commande:** 51TP12TNT8XW | **GTIN (EAN):** 4058352210291

## Dimensions:




Il est obligatoire de respecter les instructions de montage lors de la planification et de l'installation de l'installation électrique (à trouver sur www.siteco.com)
Tolérances liées aux données thermiques, électriques et photométriques selon IEC 62722
Situation 01.03.2024 - Sous réserve de modifications techniques et d'erreurs - Assurez-vous d'avoir toujours la dernière version -

Siteco GmbH • Georg-Simon-Ohm-Str. 50 • 83301 Traunreut, Allemagne • Fon +49(8669)33-0 • Fax +49(8669)33-397 • eMail info@siteco.de • Internet www.siteco.com

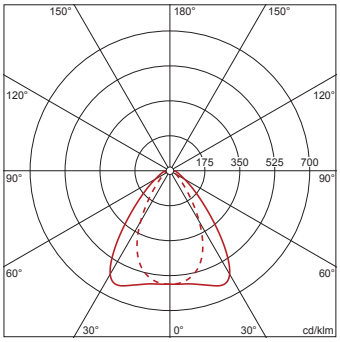
siteco

**N° de commande:** 51TP12TNT8XW | **GTIN (EAN):** 4058352210291

## Données de planification:

### 51TP12TNT8XW: 1x LED; individual setting

4058352210291
51TP12TNT8XW
LED 2700 K ... 6500 K | CRI ≥ 80
$\phi_N$ 8100 lm




$\phi_\downarrow$ 98% $\phi_\uparrow$ 2%

Luminance (cd/m²)

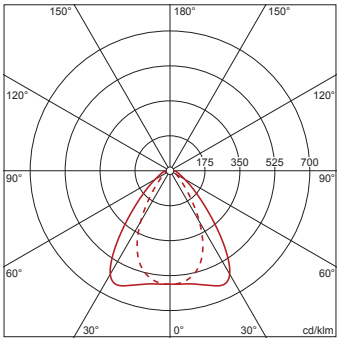
| | C 0/180 | C 90/270 |
|---|---|---|
| $L_{80}$ | 7058 | 3240 |
| $L_{70}$ | 7088 | 4077 |
| $L_{65}$ | 7802 | 4512 |

| | | |
|---|---|---|
| UGR | 23,4 | 18,9 |

X 4H Y 8H ρ 70/50/20 S 0,25H

### 51TP12TNT8XW: 1x LED; factory setting

4058352210291
51TP12TNT8XW
LED 2700 K ... 6500 K | CRI ≥ 80
$\phi_N$ 8100 lm




$\phi_\downarrow$ 98% $\phi_\uparrow$ 2%

Luminance (cd/m²)

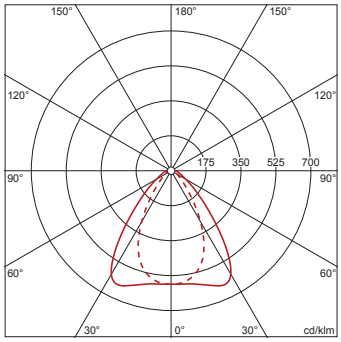
| | C 0/180 | C 90/270 |
|---|---|---|
| $L_{80}$ | 7058 | 3240 |
| $L_{70}$ | 7088 | 4077 |
| $L_{65}$ | 7802 | 4512 |

| | | |
|---|---|---|
| UGR | 23,4 | 18,9 |

X 4H Y 8H ρ 70/50/20 S 0,25H

### 51TP12TNT8XW: 1x LED; individual setting

4058352210291
51TP12TNT8XW
LED 2700 K ... 6500 K | CRI ≥ 80
$\phi_N$ 8100 lm




$\phi_\downarrow$ 98% $\phi_\uparrow$ 2%

Luminance (cd/m²)

| | C 0/180 | C 90/270 |
|---|---|---|
| $L_{80}$ | 7058 | 3240 |
| $L_{70}$ | 7088 | 4077 |
| $L_{65}$ | 7802 | 4512 |

| | | |
|---|---|---|
| UGR | 23,4 | 18,9 |

X 4H Y 8H ρ 70/50/20 S 0,25H

Il est obligatoire de respecter les instructions de montage lors de la planification et de l'installation de l'installation électrique (à trouver sur www.siteco.com)
Tolérances liées aux données thermiques, électriques et photométriques selon IEC 62722
Situation 01.03.2024 - Sous réserve de modifications techniques et d'erreurs - Assurez-vous d'avoir toujours la dernière version -

Siteco GmbH • Georg-Simon-Ohm-Str. 50 • 83301 Traunreut, Allemagne • Fon +49(8669)33-0 • Fax +49(8669)33-397 • eMail info@siteco.de • Internet www.siteco.com